

Europäisches Patentamt

**European Patent Office** 

Office européen des brevets



(11) EP 0 884 066 A3

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3: 28.04.1999 Patentblatt 1999/17

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **A61N 5/06** 

(43) Veröffentlichungstag A2: 16.12.1998 Patentblatt 1998/51

(21) Anmeldenummer: 98110195.9

(22) Anmeldetag: 04.06.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 09.06.1997 DE 19724299

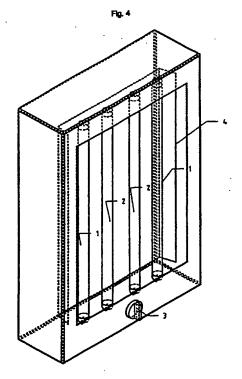
(71) Anmelder: SLI Lichtsysteme GmbH 91056 Erlangen (DE)

(72) Erfinder: Köhler, Wolfgang 91220 Schnaittach (DE)

(74) Vertreter:
Lemke, Jörg-Michael, Dipl.-Ing.
Schmiedstrasse 1,
Hausen
86447 Aindling (DE)

### (54) Verfahren und Vorrichtung zur kosmetischen Behandlung von Akne Vulgaris

(57) Bei einem Verfahren zur kosmetischen Behandlung von Akne vulgaris durch Bestrahlung der betreffenden Partien wird Licht mit zwei Emissionsspektren verwendet, von denen das eine im blauen Bereich (A) von 400 nm bis 450 nm und das andere im roten Bereich (B) von 580 nm bis 630 nm liegt. Die Bestrahlung erfolgt mit einer Leuchte (1, 2) in einem Gehäuse (3), in dem zumindest eine Lampe (5, 6, 7, 8; 9, 10) und zumindest ein Reflektor (16) dahinter angeordnet sind, sowie eine Schaltuhr (4) zur Einstellung und Begrenzung der Bestrahlungszeit.





#### EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 98 11 0195

	EINSCHLAGIG	E DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Doku der maßgeblic	ments mit Angabe, soweil hen Teile	erforderlich,	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	US 5 549 660 A (ME) * Zusammenfassung; * Spalte 3, Zeile	Anspruch 1 *	1996	1	A61N5/06
A	DE 41 43 168 A (REI * Anspruch 1 * * Spalte 1, Zeile 0 * Spalte 2, Zeile 0 *	53 - Spalte 2. 7	eile 4 *	1	
				:	
					RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
					A61N .
		·			
Der vor	tiegende Recherchenbericht wu				
	Recherchenort DEN HAAG	Abechlußdatum de 9. März		Tacc	coen, J-F
X : von t Y : von t ander A : techr O : nicht	TEGORIE DER GENANNTEN DOK besonderer Bedeutung in Verbindung hesonderer Bedeutung in Verbindung ren Veröffentlichung derselben Kater kologischer Hintergrund schriftliche Offenbarung cherifiteratur	UMENTE T:d E:å tet D:å rmit einer D:å porle L:a	ler Erfindung zugru literes Patentdokun ach dem Anmelder n der Anmeldung a us anderen Gründe	nde liegende Ti nent, das jedoc datum veröffent ngeführtes Dok en angeführtes	heorien oder Grundsätze heorist am oder licht worden ist rument

#### EP 0 884 066 A3

# ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 98 11 0195

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben. Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

09-03-1999

	Recherchenberi hrtes Patentdok		Datum der Veröffentlichung		Datum der Veröffentlichung		
US	5549660	A	27-08-1996	US 5259380 A JP 7100219 A US 5500009 A		09-11-1993 18-04-1995 19-03-1996	
DE	4143168	Α	01-07-1993	KEIN	E		
				ě			
			•				
					•		

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr. 12/82